

LAPORAN KERJA PRAKTIK
PEMBUATAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF
SENI RUPA KELAS VIII
SMP MUHAMMADIYAH 7 YOGYAKARTA



Disusun Oleh:

Muhammad Nur Adli

1800018306

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
YOGYAKARTA

2021

Lembar Persetujuan

Laporan Keja Praktik ini telah disetujui sebagai proses pengujian seminar bagi

Nama : Muhammad Nur Adli

NIM : 1800018306

Tempat Kerja Praktik : SMP Muhammadiyah 7 Yogyakarta

Rencana Waktu Pelaksanaan : 12 minggu

Yogyakarta, Februari 2021

Menyetujui,

Ketua / Kepala / Direktur

Instansi

KEPALA SEKOLAH

SMP MUHAMMADIYAH 7

YOGYAKARTA



SUPRIATNO, S.Pd., M.Si.
(NIM : 021.578.....)

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul Laporan Kerja Praktek

PEMBUATAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF SENI RUPA KELAS VIII SMP MUHAMMADIYAH 7 YOGYAKARTA

2. Identitas Penulis

Nama : Muhammad Nur Adli
 Nim : 1800018306
 Program Studi : Teknik Informatika
 Fakultas : Teknologi Industri
 Perguruan Tinggi : Universitas Ahmad Dahlan

3. Lokasi Kerja Praktek

Tempat : SMP 7 Muhammadiyah Kota Gede
 Alamat : Jl. Purbayan RT 53 RW 13 Kotagede, Yogyakarta

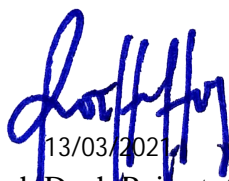
Telah disetujui dan disahkan oleh:

PEMBIMBING : (Drs. Wahyu Pujiyono, M.Kom)
 (NIY : 60910095)

PENGUJI : (Bambang Robi'in, S.T., M.T.)
 (NIP : 197907202005011002)

Yogyakarta, 12 Maret 2021

Mengetahui,
 Kaprodi Teknik Informatika


 13/03/2021

Nur Rochmah Dyah Pujastuti, S.T, M.Kom
 NIP. 197608192005012001

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum wr.wb. Atas rahmat dan karunia Allah Yang Maha Esa, serta dukungan dari berbagai pihak sehingga penulis dapat menyelesaikan kerja praktik dengan judul “Pembuatan Media Pembelajaran Interaktif Seni rupa Kelas VIII”. Penyusunan laporan ini sebagai pemahaman tambahan serta salah satu persyaratan dalam menyelesaikan kerja praktik. Dalam penyusunan laporan kerja praktik saya berterima kasih banyak kepada kedua orang tua saya yang selalu mendukung serta memberikan dorongan semangat dan doa dari awal hingga selesainya laporan ini. Dan juga saya tidak lepas dari bimbingan, bantuan dan pengarahan dari berbagai pihak, untuk itu saya mengucapkan rasa hormat dan terima kasih kepada:

1. Bapak Drs. Wahyu Pujiyono, M.Kom, selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan waktu luangnya untuk pengarahan dan bimbingan sepenuhnya dalam penyusunan laporan tugas praktik ini.
2. Kepala Sekolah SMP Muhammadiyah 7 Kotagede Yogyakarta, Dra. Ismiyati yang telah memberikan kepercayaan kepada kami untuk melaksanakan KP.
3. Pembimbing Lapangan Bu Fakhri Inayati, S.Pd.Si. yang telah memberikan bimbingan dan arahan sehingga pelaksanaan kerja praktek terlaksana dengan baik.
4. Teman teman yang melaksanakan kerja praktik di SMP Muhammadiyah 7 Yogyakarta

Atas segala bantuan dan bimbingan serta kerjasama yang baik yang telah diberikan selama melaksanakan Kerja Praktik, maka penulis ucapkan terimakasih sebanyak banyaknya serta memanjatkan doa semoga kebaikan tersebut dibalas dengan pahala yang berlipat ganda oleh Allah SWT. Akhir kata penulis berharap upaya ini dapat mencapai maksud yang diinginkan dan dapat menjadi tulisan yang bermanfaat bagi semua pihak.

Yogyakarta, Februari 2021

Penulis,



Muhammad Nur Adli

NIM. 1800018306

DAFTAR ISI

| | |
|------------------------------------------------------------|-----|
| LEMBAR PERSETUJUAN | i |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | ii |
| KATA PENGANTAR | iii |
| DAFTAR ISI..... | iv |
| DAFTAR GAMBAR | vi |
| DAFTAR TABEL | vii |
| BAB I | 1 |
| PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Identifikasi Masalah | 2 |
| C. Batasan Masalah..... | 2 |
| D. Rumusan Masalah | 2 |
| E. Tujuan Kerja Praktik..... | 3 |
| F. Manfaat Kerja Praktik..... | 3 |
| BAB II..... | 4 |
| GAMBARAN UMUM INSTANSI | 4 |
| A. Umum..... | 4 |
| B. Struktur Organisasi..... | 8 |
| C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik Lainnya | 9 |
| BAB III | 12 |
| METODOLOGI KERJA PRAKTEK | 12 |
| A. Lokasi KP, Alamat, Kontak Pembimbing kp..... | 12 |
| B. Metode Pengambilan Data | 13 |
| C. Rancangan Kegiatan..... | 14 |
| D. Rancangan Sistem | 16 |
| BAB IV | 24 |
| HASIL PELAKSANAAN KERJA PRAKTIK..... | 24 |
| A. Deskripsi Sistem yang Dibangun | 24 |

| | |
|---------------------------------------------------|----|
| B. Pembahasan Sistem yang Dibangun | 24 |
| C. Hasil Capaian Kerja Praktik | 39 |
| BAB V | 47 |
| PENUTUP | 47 |
| A. Kesimpulan | 47 |
| B. Saran | 47 |
| LAMPIRAN | 48 |
| i. Surat Rekomendasi KP | 48 |
| ii. Surat Keterangan Telah KP dari Instansi | 49 |
| iii. Log Book | 50 |
| iv. Foto Dokumentasi KP | 56 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---------------------------------------------------|----|
| Gambar 2. 1 Struktur Organisasi..... | 8 |
| Gambar 2. 2 Proses Bisnis | 11 |
| Gambar 3. 1 Rancangan Sistem | 16 |
| Gambar 4. 1 Halaman Loading 1 | 29 |
| Gambar 4. 2 Halaman Loading 2 | 29 |
| Gambar 4. 3 Halaman Menu | 30 |
| Gambar 4. 4 Halaman Materi..... | 32 |
| Gambar 4. 5 Halaman Materi 2..... | 33 |
| Gambar 4. 6 Halaman Materi 3..... | 33 |
| Gambar 4. 7 Halaman video Pembelajaran Guru | 35 |
| Gambar 4. 8 Halaman Quiz 1..... | 36 |
| Gambar 4. 9 Halaman Quiz 2..... | 37 |
| Gambar 4. 10 Halaman Quiz 3..... | 37 |

DAFTAR TABEL

| | |
|---------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 2. 1 Alamat..... | 6 |
| Tabel 3. 1 Rancangan Kegiatan..... | 14 |
| Tabel 3. 2 Storyboard..... | 17 |
| Tabel 4. 1 Pengujian User | 39 |
| Tabel 4. 2 Daftar Audio Menu Utama dan Materi | 40 |
| Tabel 4. 3 Daftar Audio dan Video Penjelasan guru | 40 |
| Tabel 4. 4 Daftar Video materi pembelajaran..... | 40 |
| Tabel 4. 5 Daftar Pengujian Audio..... | 41 |
| Tabel 4. 6 Daftar Pengujian Video..... | 42 |
| Tabel 4. 7 Metode Penghitungan Menggunakan Skala Likert | 44 |
| Tabel 4. 8 Indeks Skala Likert | 46 |